

1. 制御ステーションの仕様

一般仕様	定格電圧	AC100V
	消費電力	待機時4W以下 最大10W
HA端子(JEM-A端子)	回路数	4回路(ヒロセ電機 DF11-8DP-2DS)
	接続可能なHA機器	すべてのHA(JEM-A)端子付エアコン、床暖房と動作確認済みの電気錠コントローラ(施錠動作のみ)
	モード	エアコン4台モードとエアコン3台+電気錠1台モードをディップスイッチで切替え可能
	接続	HA端子1、2...HA機器直接接続(1.9mまで)、IFU経由のいずれか HA端子3、4...IFU経由専用
	最大線路長	30m(ただし1.9mを超える場合は別売のIFUが必要)
負荷端子	回路数	2回路(サトーパーツ ML-880-S2L)
	負荷の定格	インバータ蛍光灯 200W以下 / 1回路、白熱電球 500W以下 / 1回路、モータ負荷 100W以下 / 1回路
センサー入力端子 (接点入力)	端子数	4
	定格	24±6V 13mA
CT接続端子	接続可能なセンサー、数量	CT(60A・100A)、2個(当社製専用品を使用)
アナログ入力端子	接続可能なセンサー、数量	サーミスタセンサー、2個(当社製専用品を使用)(オプション)
出力端子	端子数	4(オープンコレクタ出力)
	定格	24V 100mA
手動操作スイッチ 入力端子	端子数	2
	定格	24±6V 13mA
動作モード切替スイッチ入力端子	接続可能なスイッチの数	2(各1線+GND共通の3線配線)
	定格	24±6V 13mA

2. 制御ステーションのおもな機能

ピークカット	概要	電気を使いすぎたときに、接続されたエアコンなどの運転を停止し、全停電を防ぐ
	定格電流設定値	20A、30A、40A、50A、60A
	回路方式	単相3線式専用
	電流検出方式	L1相とL2相のベクトル合成和電流を検出(SB) L1相とL2相の大きい方の電流を検出(主開閉器)
	制御可能な回路数	4回路
	対象機器	HA(JEM-A)端子4回路、内蔵リレー2回路、接点出力4回路のうち、いずれか4回路
	負荷の制御	検出電流に応じ、音声メッセージでお知らせ、設定された優先順位1~4の回路を自動停止、自動復帰
	停止優先順位	優先順位1 2 3 4(各優先順位の負荷はパソコンで設定可能)
遠隔操作	概要	パソコンや携帯電話のブラウザで、制御ステーションに接続された機器を操作する
	操作対象	負荷端子(1、2)、HA端子(1~4)、出力端子(1~4)
メール送信	概要	メール送信トリガにしたがって、メール送信する
	メール送信トリガ	<ul style="list-style-type: none"> 制御ステーションに接続したセンサーから出力があったとき 制御ステーションに接続したアナログセンサー(温度、電流)の測定値が設定された値を超えたとき ネットワークカメラから送信された画像ファイルを受信したとき ピークカットが終了し、機器操作が可能になったとき リマインダによる送信(パスワードを忘れたときに使用)
	メール送信の遅延時間設定	0~20分の間で設定可能
	メール送信先アドレス設定可能数	10
	連動と動作モード	概要
タイマー動作	設定	センサーと連動させる機器の組み合わせ、連動までの遅延時間を各動作モードごとに設定可能
	概要	設定したタイミングで負荷機器をON/OFFする
画像閲覧 ¹	設定	曜日、時、分を設定可能
	概要	現在の画像、保存画像を動画、静止画でパソコン、携帯電話のブラウザに表示する
	現在の動画閲覧	パソコンを用いてネットワークカメラのwebページから閲覧可能
	現在の静止画閲覧	パソコン、携帯電話を用いてwebページから閲覧可能 但し、パソコンではネットワークカメラのwebページを閲覧
画像保存 ¹	保存静止画の閲覧	パソコン、携帯電話を用いてwebページから閲覧可能
	概要	ネットワークカメラが撮影した静止画像を保存する
	保存可能枚数(参考値)	約50枚(解像度320×240で保存した場合の計算値)
	同一LAN内のカメラ接続台数	5台

¹ 画像閲覧、保存には別途当社指定のネットワークカメラが必要です。
カメラについては弊社ホームページをご覧ください。

3. e-分電盤に接続可能なパソコン、携帯電話

パソコン・OS	Windows98、Me、NT4.0、2000、XP日本語版 ²
	MacOS9.2、MacOSX10.3(日本語版) ²
パソコン・ブラウザ	Internet Explorer5.0(日本語版)以降、Netscape Navigator4.7(日本語版)以降、safari1.0以降
携帯電話	DoCoMo、au、vodafone (動作確認機種一覧を弊社ホームページに掲載予定)

² 使用するブラウザ、OSによっては一部機能が動作しない場合があります。

オプション

感震センサーユニット ES-2S	
概要	地震による揺れを検出して、接点出力を出し、3分後に主幹ブレーカを動作させる
定格電圧	AC100V
センサー感度	震度5強相当
接点出力	オープンコレクタ出力 30V20mA

避雷器 LA-1	
概要	誘導雷によるサージから負荷機器を保護する
適用回路	1φ3W AC100 / 200V
公称放電電流	5kA(8 / 20 μs)
電圧保護レベル	線間：800V以下 対地間：1500V以下